

МОЩНЫЙ И НАДЕЖНЫЙ СЕТЕВОЙ СКАНЕР



Специальный сетевой сканер

Canon imageFORMULA ScanFront 400 — это превосходный сетевой сканер для оптимизации процессов документооборота. Простой интерфейс позволяет быстро и легко осуществлять сканирование в электронную почту, сетевые папки, на FTP, USB-накопитель, факс или принтеры напрямую с яркого сенсорного экрана 10,1" (25,7 см) TFT с быстрым откликом (дополнительное оборудование или ПО не требуется).

Идеально подходит для любого бизнеса

Элегантный компактный дизайн и тихая работа делают его достойным вариантом как для использования в операционных отделах, так и на стойках для клиентов в розничной торговле, банковской, юридической сфере и в системе здравоохранения. Предприятия малого бизнеса могут воспользоваться преимуществами быстрого перехода на цифровые технологии и сохранять документы в центральной базе данных. Сеть сканеров ScanFront 400 может быть интегрирована с существующей инфраструктурой крупных корпораций, что позволяет осуществлять децентрализованное сканирование.

ScanFront 400

СКОРОСТЬ ЧБ И
ЦВЕТ 45 СТР./МИН /
90 ИЗОБР./МИН

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ
ЕЖЕДНЕВНЫЙ ОБЪЕМ
6000 ОПЕРАЦИЙ
СКАНИРОВАНИЯ
В ДЕНЬ

УСТРОЙСТВО
АВТОПОДАЧИ
ДОКУМЕНТОВ
НА 85 ЛИСТОВ

СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН
10,1"

МОЩНЫЙ СЕТЕВОЙ СКАНЕР

Повышенная производительность

Сканируйте больше документов благодаря высокоскоростному сканированию до 45 стр./мин и устройству автоподачи документов на 85 листов. Проверенный на практике механизм автоматической подачи Canon и прочная, качественная конструкция, рассчитанная на 6000 операций сканирования в день, обеспечивает непревзойденную надежность. Ультразвуковые датчики мгновенно распознают двойную подачу, а функция сброса двойной подачи (DFR) обеспечивает легкое сканирование конвертов и сложенных документов.

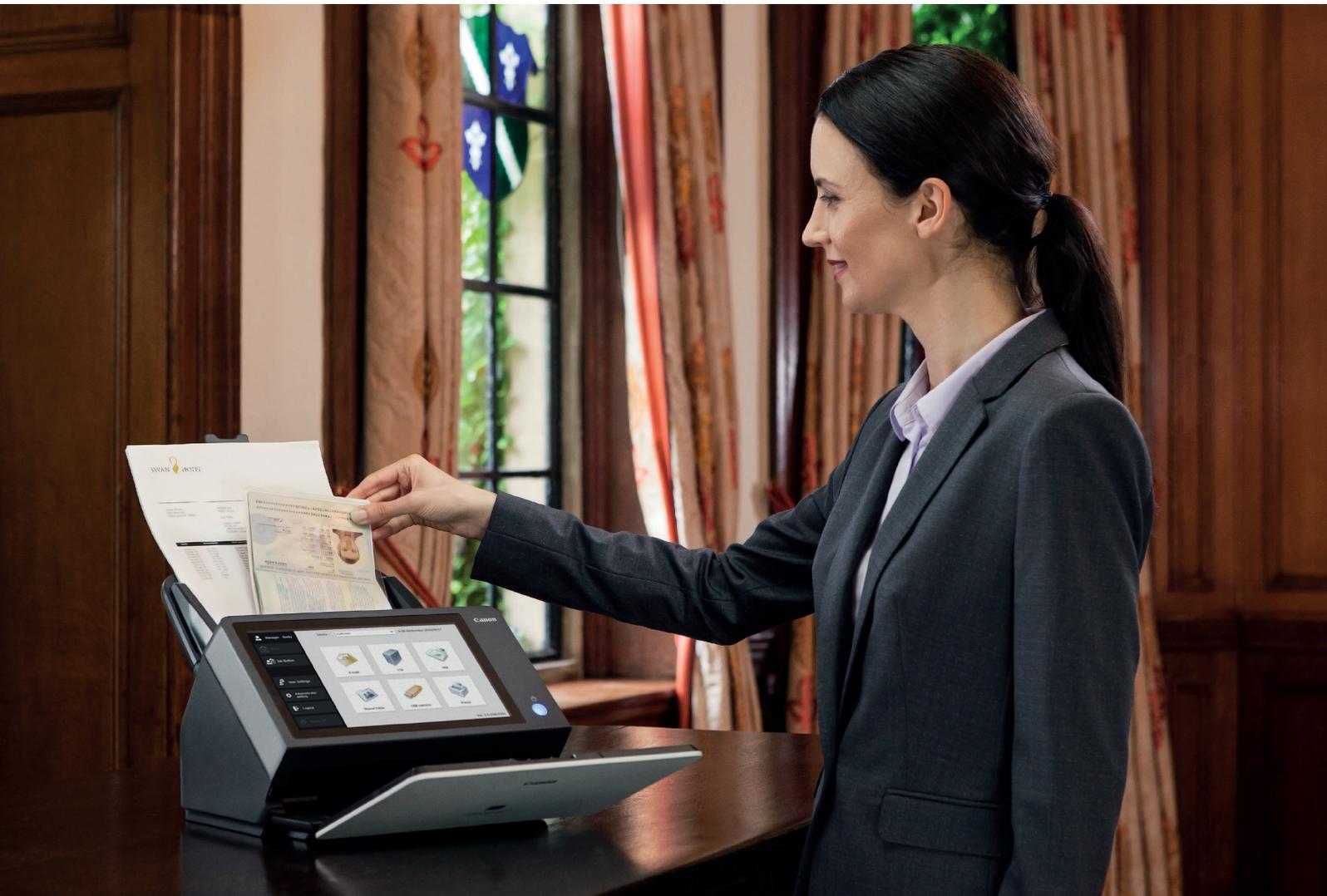
Широкий диапазон типов бумаги

Устройство легко справляется со сканированием любых документов от форматов А4, А5 и визитных карточек до длинных документов (до

3 метров) и даже пластиковых карт, паспортов и документов А3 (в режиме сканирования сложенного листа), что делает его идеальным для использования в отделах кадров, гостиницах и банках. Сканер автоматически распознает размер бумаги и устанавливает соответствующие настройки.

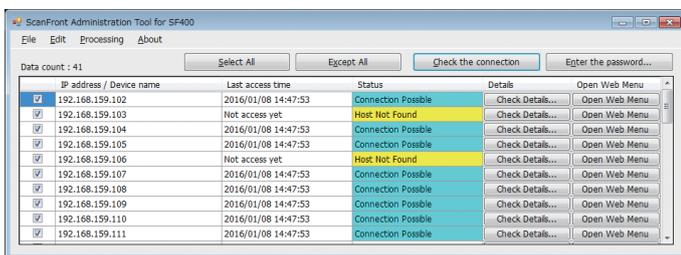
Пользовательская настройка и интеграция

Сканер ScanFront 400, работающий на ОС Linux, легко интегрируется в любой рабочий процесс. Создавайте и отправляйте настроенные файлы метаданных с каждой операцией сканирования, это обеспечит удобство классификации документов в информационных системах. Системные интеграторы могут использовать SDK для создания собственных пользовательских настроек или разработки приложений для сканера.



УЛУЧШЕННЫЕ ФУНКЦИИ БЕЗОПАСНОСТИ И УПРАВЛЕНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ

Инструмент администрирования ScanFront



IP address / Device name	Last access time	Status	Details	Open Web Menu
192.168.159.102	2016/01/08 14:47:53	Connection Possible	Check Details...	Open Web Menu
192.168.159.103	Not access yet	Host Not Found	Check Details...	Open Web Menu
192.168.159.104	2016/01/08 14:47:53	Connection Possible	Check Details...	Open Web Menu
192.168.159.105	2016/01/08 14:47:53	Connection Possible	Check Details...	Open Web Menu
192.168.159.106	Not access yet	Host Not Found	Check Details...	Open Web Menu
192.168.159.107	2016/01/08 14:47:53	Connection Possible	Check Details...	Open Web Menu
192.168.159.108	2016/01/08 14:47:53	Connection Possible	Check Details...	Open Web Menu
192.168.159.109	2016/01/08 14:47:53	Connection Possible	Check Details...	Open Web Menu
192.168.159.110	2016/01/08 14:47:53	Connection Possible	Check Details...	Open Web Menu
192.168.159.111	2016/01/08 14:47:53	Connection Possible	Check Details...	Open Web Menu

Инструмент администрирования позволяет одновременно управлять несколькими сканерами ScanFront. Можно проверять текущее состояние сканеров ScanFront в сети, настраивать параметры, управлять учетными записями пользователей, выполнять резервное копирование и восстановление данных конфигурации.

Безопасная работа

Устройство оснащено встроенной системой защиты, включая использование паролей, автоматический выход из системы и запрос адреса электронной почты для подтверждения отправки. Часто используемые настройки и места назначения можно сохранить в качестве программируемых кнопок заданий и назначить их определенным пользователям — это позволит сделать выполнение таких задач простым и безопасным и сократить количество ошибок, вызванных человеческим фактором. Администраторы устройств могут удаленно управлять зарегистрированными пользователями и обновлять встроенное ПО или нескольких устройствах одновременно, что также позволяет сократить расходы на ИТ-поддержку.



- **Безопасность устройства:** только авторизованные пользователи могут получить доступ к устройству с помощью аутентификации по идентификатору и паролю, управление которыми можно осуществлять с помощью Active Directory и LDAP. Автоматический выход из системы обеспечивает дополнительную защиту от несанкционированного доступа к устройству
- **Безопасность пользователя:** права доступа можно настраивать для каждого пользователя, что позволяет организовывать доступ только к соответствующим или необходимым параметрам и функциям сканирования
- **Безопасность документов:** отсканированные документы, например конфиденциальные файлы, можно отправлять в формате PDF с шифрованием и защитой паролем, чтобы управлять доступом к просмотру, редактированию и печати. Кроме того, на устройстве не хранятся копии отсканированных документов.

БЫСТРОЕ И НАДЕЖНОЕ СКАНИРОВАНИЕ И КОМПАКТНЫЙ ДИЗАЙН





Сократите расходы на ИТ-поддержку благодаря дистанционному управлению

ScanFront 400 прост в настройке и управлении, что позволяет снизить издержки на ИТ. Просто подключите сканер к сети без необходимости установки серверного ПО. Можно без труда удаленно обновлять, создавать резервные копии и восстанавливать несколько устройств посредством простого веб-браузера или одновременно выполнять обновления при помощи инструмента администрирования ScanFront Admin Tool.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Тип	Сетевой сканер документов с АПД
Блок датчика сканирования	1-линейный датчик CMOS CIS (x2)
Оптическое разрешение	600 точек на дюйм
Источник света	RGB-светодиод
Сканируемая сторона	Одностороннее / двухстороннее
Интерфейс	ABC: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T (разъем RJ-45) 3x USB 2.0 (для USB-накопителя, клавиатуры, мыши и т. д.)
Панель управления	10,1" (сенсорный ЖК-экран TFT (WSGVA 1024 x 600))
Разделение бумаги	Ролик отделения
Производительность в день	Прибл. 6000 операций сканирования в день

ХАРАКТЕРИСТИКИ СКАНИРОВАНИЯ

Скорость в ЧБ	45 стр./мин / 90 изобр./мин
Скорость в цвете	45 стр./мин / 90 изобр./мин
Разрешение при сканировании	100 x 100 т./д. / 150 x 150 т./д. / 200 x 200 т./д. / 300 x 300 т./д. / 400 x 400 т./д. / 600 x 600 т./д.
Режимы сканирования	Черно-белый режим, диффузия ошибок, улучшение текста, шкала серого (256 уровней), 24-битная шкала цвета, автоматическое определение цвета

Функции сканирования

Функции сканирования	Ультразвуковое определение двойной подачи бумаги, повтор/сброс двойной подачи, выравнивание, режим сложенного листа, сканирование длинных документов, пропуск пустых страниц, автоматическая ориентация документа, смягчение фона, сокращение просвечивания, удаление тени, удаление нежелательного цвета/улучшение цвета
Выходной файл	TIFF, JPEG, PNG, PDF, PDF/A

ПАРАМЕТРЫ ДОКУМЕНТА

Бумага	Ширина: 50–216 мм Длина: 54–356 мм (3048 мм в режиме длинных документов) Плотность (с разделением): 27–209 г/м ² (0,04–0,25 мм) Толщина (без разделения): 27–255 г/м ² (0,04–0,30 мм)
Визитная карточка	Размер: 50 x 85 мм Толщина: до 380 г/м ² (0,35 мм)
Карта доступа	Размер: 54 x 86 мм (стандарт ISO) Толщина: 1,4 мм Только горизонтальная подача, макс. 10 карточек или 1 тисненая
Паспорт	Используйте дополнительный защитный конверт для сканирования паспорта Толщина: до 6 мм (включая защитный конверт)
Емкость устройства подачи	85 листов

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ

Адресаты для отправки сканированных изображений

Сканирование в папку общего доступа
Сканирование на почту
Сканирование на FTP
Сканирование на факс (через сервис интернет-факса)
Сканирование на принтер (печать FTP)
Сканирование на USB-накопитель
TCP/IP (IPv4), DNS, DHCP, SMB, NTP, HTTP, FTP, SFTP, безопасная отправка (FTPS и SMTPS), WebDAV, LDAPs
Присваивается автоматически (поддержка DHCP) или фиксируется
Активный каталог Active Directory (аутентификация NTLM)
OpenLDAP (простая аутентификация)

Протоколы

Адрес IP

Поддержка каталога

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Программные инструменты

Инструмент администрирования ScanFront
Пакет разработчика веб-приложений (SDK)^[1]

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры (ШxГxВ)

Вес

Требования к питанию Энергопотребление

С закрытыми лотками: 305 x 282 x 230 мм
С открытыми лотками: 305 x 629 x 366 мм
Прибл. 4,5 кг
100 – 240 В переменного тока (50/60 Гц)
Сканирование: не более 40 Вт
Спящий режим: не более 2,0 Вт
Выключенное питание: не более 0,5 Вт
Температура: 10–32,5 °C
Влажность: 20–80% относительной влажности
RoHS

Условия эксплуатации

Соответствие экологическим стандартам

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Расходные материалы

Комплект запасных роликов (ролики подачи и торможения), защитный конверт для сканирования (паспорта), защитный конверт для сканирования (A4)

Примечания

^[1] Доступно в программе Canon Business Solutions Developer Programme - www.canon-europe.com/bsd

Все данные основаны на стандартных методах тестирования, применяемых компанией Canon, если не указано иное.
Может быть изменено без предварительного уведомления.

Подробную информацию см. на веб-сайте Canon.

Комплект для разработки ПО (SDK)

Комплекты и инструменты для разработчиков ПО доступны в программе Canon Developer Programme. Для регистрации в программе:

- Посетите страницу регистрации - <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- При возникновении проблем с регистрацией обратитесь к администратору CDP по адресу cdp-admin@canon-europe.com

Доступен SDK



Canon

Canon Electronics Inc.
canon-elec.co.jp
Canon Europe
canon-europe.com
Russian edition
© Canon Europa N.V., 2022